

AGIP NOVAMET EP



AGIP NOVAMET EP — новейшая полусинтетическая биостатическая смазочно-охлаждающая жидкость для тяжелых режимов резания. Не содержит бора, хлора, фосфора и биоцидов.

ХАРАКТЕРИСТИКИ (ТИПОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ)

AGIP NOVAMET EP

Вязкость при 40 °С	мм ² /с	74
Внешний вид эмульсии	—	полупрозрачная
DIN 51360 — 3% эмульсия	—	0
Стабильность 3% эмульсии (Н ₂ О при 40 французских градусах)	—	разделения не наблюдается
Удельная масса при 15 °С	кг/л	0,965

СВОЙСТВА И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Смазочно-охлаждающая жидкость AGIP NOVAMET EP представляет новое поколение продуктов на водной основе. В ее составе — тщательно отобранные материалы, обеспечивающие СОЖ высочайшую степень экологичности и отличные эксплуатационные характеристики. Основные свойства смазочно-охлаждающей жидкости AGIP NOVAMET:

- высокая экологичность, достигнутая за счет отказа от использования соединений хлора и фосфора;
- высокие противокоррозионные свойства;
- высокая стойкость к микробному поражению;
- отсутствие в составе бора и биоцидов;
- низкая склонность к пенообразованию;
- отсутствие вязких остатков на оборудовании.

ПРИМЕНЕНИЕ

Смазочно-охлаждающая жидкость AGIP NOVAMET EP рекомендуется для тяжелых режимов резания и абразивной обработки черных металлов.

Допускается использование при обработке отдельных алюминиевых сплавов.

Для получения более подробных сведений необходимо обратиться в службу технической поддержки.

В зависимости от тяжести режима обработки, концентрация раствора (эмульсии) может составлять от 2,5 до 8 процентов.

Поправочный коэффициент для значения концентрации, измеренного с помощью рефрактометра — 1,14.

ПРИМЕЧАНИЕ

Для получения наилучших из возможных результатов необходимо следовать приведенным ниже инструкциям:

- перед приготовлением эмульсии емкости и контуры охлаждения оборудования следует промыть и стерилизовать с использованием соответствующих моющих и бактерицидных средств;

AGIP NOVAMET EP



- по возможности приготовить эмульсию с помощью смесителя;
- для предотвращения потери свойств вследствие перепадов температур, рекомендуется хранить продукт в закрытом помещении при температуре от 10 °С до 25 °С.

Рекомендуется придерживаться указанных значений концентрации.